



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

1. Идентификация вещества/смеси и сведения о производителе/поставщике

| | |
|--|---|
| Наименование продукта | Raylene Way Oil 68 |
| Код продукта | 71590 |
| ПБ № | Нет в наличии. |
| Синонимы | EP Lube 68 |
| Сведения о производителе/поставщике | Bel-Ray Company, Inc. |
| Адрес | P.O. Box 526 Farmingdale, NJ 07727 США +1 732 938 2421 800-424-9300 (USA) |
| Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC): | |
| Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC): | +1 703-527-3887 (outside USA) |
| Электронная почта | Нет в наличии. |
| Ответственное лицо | Нет в наличии. |
| Рекомендуемое применение вещества/смеси | Нет в наличии. |
| Ограничения по применению вещества/смеси | Нет в наличии. |

2. Идентификация опасностей

Классификация

| | | |
|---|--|--|
| Физические опасности | Не классифицировано. | |
| Опасности для здоровья | Разъедание/раздражение кожи | Категория 3 |
| | Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз | Категория 2B |
| | Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия | Категория 2 (Легкие, нервная система) |
| | Токсичность для специфического органа-мишени после многократного воздействия | Категория 1 (Легкие, нервная система, Органы дыхания, Кожа) |
| Опасность вредного воздействия на окружающую среду | Хроническая водная токсичность | Категория 4 (6,32% смеси содержит ингредиент(ы) с неизвестным влиянием на водную среду.) |

Элементы маркировки



Символ

Сигнальное слово

Опасно

Краткая характеристика опасности

Вызывает легкое раздражение кожи. Вызывает раздражение глаз. Может нанести вред органам (Легкие, нервная система). Наносит вред органам (Легкие, нервная система, Органы дыхания, Кожа) в результате длительного или многократного воздействия. Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.

Предупреждение

| | |
|-------------------------|--|
| Предотвращение | Не вдыхать мелкодисперсный туман или пары. После обращения тщательно помойте. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Не допускать попадания в окружающую среду. |
| Ответ | ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно промыть водой несколько раз. Снять контактные линзы, если вы их носите и если это легко сделать. Продолжать промывание. ПРИ воздействии или плохом самочувствии: обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу При раздражении кожи: обратиться к врачу за советом/помощью. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу. |
| Хранение | Хранить под замком. |
| Утилизация | Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами. |
| Прочие опасности | Неизвестно. |

3. Состав/информация о компонентах

| | | | |
|--|-------|------------------|-------------------------|
| Вещество или смесь | Смесь | | |
| Химические свойства | | Номер CAS | Концентрация (%) |
| Дистилляты (нефть), рафинированные растворителем тяжёлые парафиновые Distillates (petroleum), Solvent-refined Heavy Paraffinic | | 64741-88-4 | 90 - 100 |
| Другие составляющие в незначительном количестве | | | 5 - < 10 |

4. Меры первой помощи

Меры первой помощи при различных путях воздействия

| | |
|---|---|
| При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) | Переместить пострадавшего на свежий воздух. Если симптомы развиваются или не исчезают, обратитесь к врачу. |
| При отравлении пероральным путем (при проглатывании) | Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия. Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Ни в коем случае не пить жидкостью человека, находящегося без сознания. |
| При воздействии на кожу | Смыть теплой водой с мылом. При раздражении кожи: обратиться к врачу за советом/помощью. |
| При попадании в глаза | Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. При наличии контактных линз снимите их, если сделать это безопасно. Продолжайте промывать. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью. |

Важнейшие симптомы и последствия

Дискомфорт в грудной клетке Нехватка воздуха. Наркоз. Снижение моторных функций. Изменения в поведении. Кашель. Раздражение глаз и слизистых оболочек. Обезжиривание кожи. Раздражение кожи. Сыпь. Продолжительная экспозиция может вызвать хронические эффекты. раздражающие эффекты.

На заметку врачу

Нет в наличии.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

| | |
|---|--|
| Общая характеристика пожаровзрывоопасности | Нет в наличии. |
| Подходящие средства пожаротушения | Водяной туман. Пена. Сухой порошок. Диоксид углерода (CO ₂). |
| Неподходящие средства пожаротушения | Вода. При тушении не пользоваться струей воды, поскольку это будет распространять огонь. |
| Опасность, вызываемая продуктами горения и термодеструкции | Нет. |
| Специфика при тушении пожара | Нет. |
| Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров | Водные стоки могут нанести ущерб окружающей среде. |

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

| | |
|-----------------------------------|--|
| Меры индивидуальной защиты | Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах. Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра. Обеспечить адекватную вентиляцию. |
|-----------------------------------|--|

Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие, если это возможно сделать безопасно. Не допускать загрязнения воды. В случае сброса в канализацию/водную среду следует обратиться в органы местной власти. Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю.

Методы и материалы для изоляции и очистки

Удалить все источники возгорания. Продукт не смешивается с водой и в водной среде распространяется по поверхности.

Крупномасштабные разливы: Если это достаточно безопасно, перекройте поток материала. Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение. Чтобы исключить распространение, накройте полимерной пленкой. Впитать с помощью вермикулита, сухого песка или земли и поместить в емкости. После утилизации продукта промыть участок водой. Предотвратить попадание продукта в стоки.

Ограниченные разливы: Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). Тщательно очистить поверхность для удаления остаточного загрязнения.

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования. Утилизация отходов описана в разделе 13 паспорта безопасности материала.

7. Погрузочно-разгрузочные операции и хранение

Погрузочно-разгрузочные операции и обращение

Меры предосторожности После работы тщательно вымыть руки. Не допускать попадания в окружающую среду. Не выливать в канализацию.

Безопасное обращение Избегать контакта с глазами. Используйте средства индивидуальной защиты, рекомендуемые в разделе 8 паспорта безопасности (MSDS).

Хранение

Технические меры предосторожности Нет никаких специальных рекомендаций.

Подходящие условия хранения Держать крышку контейнера плотно закрытой. Не давать детям.

Несовместимые материалы Неизвестно.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Технические меры Обеспечить надлежащую общую и местную вытяжную вентиляцию.

Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты органов дыхания Обычно не требуется персональное защитное оборудование.

Средства индивидуальной защиты рук Как правило, не требуется.

Средства индивидуальной защиты глаз Как правило, не требуется.

Средства индивидуальной защиты кожи Рекомендуется надевать обычную рабочую одежду (куртки с длинными рукавами и брюки).

Гигиенические меры предосторожности Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности.

9. Физические и химические свойства

Внешний вид

Агрегатное состояние Жидкость.

Форма выпуска Жидкость.

Цвет янтарный.

Запах Нефть

Порог запаха Нет в наличии.

Водородный показатель (pH) Нет в наличии.

Точка плавления/точка замерзания Нет в наличии.

| | |
|--|---|
| Температура кипения, начальная температура кипения и температурный интервал кипения | > 320 °C (> 608 °F) |
| Температура вспышки | 174 °C (345,2 °F) Тигель с закрытой крышкой Пенски-Мартенса |
| Температура самовозгорания | 260 °C (500 °F) оценено |
| Воспламеняемость (твердое вещество, газ) | Нет в наличии. |
| Нижний предел воспламеняемости (%) | Нет в наличии. |
| Верхний предел воспламеняемости (%) | Нет в наличии. |
| Предел взрываемости | Нет в наличии. |
| Давление пара | 0 гПа оценено |
| Плотность | 886 кг/м ³ |
| Плотность пара | Нет в наличии. |
| Скорость испарения | Нет в наличии. |
| Относительная плотность | Нет в наличии. |
| Растворимость | Нерастворимый |
| Растворимость (Другое) | Нет в наличии. |
| Коэффициент распределения (н-октанол/вода) | Нет в наличии. |
| Температура разложения | Нет в наличии. |
| Вязкость | 68 сСт |
| Процент летучести | 0,05 % оценено |
| Прочие данные | |
| Класс огнеопасности | Combustible IIIB оценено |
| Удельный вес | 0,89 |
| Температура вязкости | 40 °C (104 °F) |
| ВОС(ЛОВ), % | 0 % |

10. Стабильность и химическая активность

| | |
|--|--|
| Стабильность | При нормальных условиях материал стабилен. |
| Возможность опасных реакций | Неизвестно. |
| Условия, которых следует избегать | Избегайте повышения температуры выше точки вспышки. |
| Несовместимые материалы | Неизвестно. |
| Опасные продукты разложения | При нормальных условиях использования не известно ни о какой опасной реакции. При тепловом разложении этого материала образуются окись углерода и двуокись углерода. |

11. Информация о токсичности

| | |
|--|---|
| Острая токсичность | Нет в наличии. |
| Пути воздействия | Контакт с кожей. Попадание в глаза. |
| Симптомы | Дискомфорт в грудной клетке Нехватка воздуха. Наркоз. Снижение моторных функций. Изменения в поведении. Кашель. Обезжиривание кожи. Раздражение кожи. раздражающие эффекты. Сыпь. |
| Разъедание/раздражение кожи | Вызывает легкое раздражение кожи. |
| Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз | Вызывает раздражение глаз. |
| Респираторная сенсibilизация | Нет в наличии. |
| Кожная сенсibilизация | Не классифицировано. |
| Мутагенность эмбриональных клеток | Нет в наличии. |

| | |
|---|--|
| Канцерогенность | Нет в наличии. |
| Токсично для репродуктивной системы | Нет в наличии. |
| Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия | Может нанести вред органам. Легкие, нервная система. |
| Токсичность для специфического органа-мишени после многократного воздействия | Наносит вред органам. Легкие, нервная система, Органы дыхания, Кожа. |
| Опасность аспирации | Нет в наличии. |
| Хроническая токсичность | Нет в наличии. |

12. Информация о воздействии на окружающую среду

| | |
|---|---|
| Экотоксичность | Вероятно аккумулятивное в водных организмах. Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов. |
| Стойкость и разлагаемость | Нет никаких данных о биоразлагаемости этого продукта. |
| Потенциал биоаккумуляции | Нет в наличии. |
| Мобильность в почве | Продукт не смешивается с водой и в водной среде распространяется по поверхности. |
| Прочие неблагоприятные воздействия | Нет в наличии. |

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

| | |
|---|--|
| Уничтожение (ликвидация) остатков (отходов) | Утилизация в соответствии с местными нормативами. Пустые емкости или внутренние оболочки могут содержать остатки продукта. Данный материал и емкости из-под него должны утилизироваться безопасными методами (см.: Инструкции по утилизации.) |
| Уничтожение (ликвидация) загрязненной упаковки | Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. После опорожнения ёмкости в ней остается осадок продукта, выполняйте предписания на этикетке даже после того, как опорожните ёмкость. |
| Местные правила утилизации | Собрать для регенерации или утилизировать в герметичных контейнерах в пункте, имеющем лицензию на утилизацию отходов. Это вещество и ёмкость, в которой оно находилось, должны быть утилизированы как опасные отходы. Не допускать стока этого материала в канализацию или систему водоснабжения. Не заражать пруды, водные пути или каналы химическим соединением или использованным контейнером. Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами. |
| Коды отходов ЕС | Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться при взаимном согласии со стороны потребителя, производителя и компании по уничтожению промышленных отходов. |

14. Информация при перевозках (транспортировании)

| | |
|---|------------------------------------|
| Международные регулирования | |
| Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR) | Не нормируется как опасные товары. |
| Международная ассоциация воздушного транспорта (IATA) | Не нормируется как опасные товары. |
| Международный морской кодекс по опасным грузам (IMDG Code) | Не нормируется как опасные товары. |

15. Международное и национальное законодательство

Инвентарный статус

| Страна(-ы) или регион | Инвентарное название | В реестре (да/нет)* |
|---|--|---------------------|
| Австралия | Австралийский перечень химических веществ (AICS) | Да |
| Китай | Реестр существующих химических веществ в Китае (IECSC) | Да |
| Европа | Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ (EINECS) | Да |
| Корея | Список существующих химических продуктов (ECL) | Да |
| Филиппины | Перечень химреактивов и химических веществ (PICCS), Филиппины | Да |
| Соединенные Штаты Америки и Пуэрто-Рико | Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA) | Да |

*«Да» означает, что все компоненты данного продукта соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной.

16. Дополнительная информация

Перечень источников информации ГОСТ 30333-2007 - Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования

Опубликовано

Нет в наличии.

Отказ от ответственности

Bel-Ray Company не может предвидеть всех обстоятельств, при которых могут быть использованы эта информация и продукция компании, или же продукция других производителей в сочетании с продукцией компании. Ответственность за создание безопасных условий для обращения, хранения и утилизации продукции, а также за потери, травмы, ущерб или расходы, вызванные неправильным использованием, лежит на пользователе.

Дата выпуска

10-ноябрь-2011

Дата пересмотра паспорта безопасности

10-ноябрь-2011

Дата печати

10-ноябрь-2011